



**Energia  
di Qualità  
per l'Uomo  
e l'Ambiente**

**IMPIANTI E SERVIZI  
PER LE INDUSTRIE**



## I valori in cui crediamo

### QUALITÀ & INNOVAZIONE

Lavoriamo ogni giorno per garantire un servizio di elevata qualità e professionalità, sempre al passo con le ultime novità del mercato.

### SOSTENIBILITÀ & ETICA

Siamo un'azienda socialmente responsabile, che si impegna per il benessere dell'uomo e per la cura dell'ambiente.

### RISPETTO & PERSONA

Svolgiamo la nostra attività in pieno rispetto, correttezza e cura nei confronti di clienti, collaboratori, fornitori e mercato.

## SOSTENIBILITÀ & NOSTRI VALORI

# La sostenibilità fa parte della nostra essenza

I nostri progetti e iniziative sono guidati dalla visione di un mondo in cui lo **sviluppo economico avviene in armonia con la natura** e dove ogni individuo ha la possibilità di vivere in un ambiente sano e sicuro. Promuovere il concetto di sostenibilità ambientale in tutti i suoi aspetti è un **obiettivo aziendale e un dovere verso le generazioni future** e un impegno verso la salute del nostro pianeta e dei suoi abitanti.

**EQUA sostiene e supporta il programma "Agenda 2030" promosso e sostenuto dall'ONU.**



## LA SOSTENIBILITÀ È UN PERCORSO COMUNITARIO CHE NECESSITA DELL'IMPEGNO DI TUTTI NOI.

È per questo motivo che ci ispiriamo e ci allineiamo all'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile, un programma d'azione globale adottato da tutti i paesi membri dell'ONU.

## CERTIFICAZIONI

### EQUA DISPONE DELLE SEGUENTI CERTIFICAZIONI:

- DM 37/2008 lettere A,B,C,D,E,F,G
- FER TERMICHE D.Lsg 28 Marzo 2011 Es.m.
- FGAS Regolamento CE 2067/2015 Es.m.
- FER ELETTRICHE D.Lsg 28 Marzo 2011 Es.m.

## PARTNER



# Attivi nel settore delle energie rinnovabili dal 2010

Siamo un'azienda con sede a Como, fondata nel 2010 da esperti del settore delle **energie rinnovabili** e **del risparmio energetico**.

Ci occupiamo di progettare e installare **impianti fotovoltaici**, soluzioni avanzate per il **riscaldamento** e il **raffrescamento con pompe di calore**. Grazie alla nostra competenza e alle soluzioni personalizzate che offriamo, abbiamo supportato con successo centinaia di aziende e abitazioni nell'ottimizzazione dei loro consumi energetici.

**LAVORIAMO NEL SETTORE DELLE RINNOVABILI**  
con squadre professionali in grado  
di affrontare ogni sfida e garantire per voi una  
soluzione su misura, di qualità e lunga durata.

**AGGIORNAMENTI E FORMAZIONE CONTINUI**  
sono garantiti a tutti i nostri dipendenti,  
al fine di colmare ogni possibile lacuna tecnica  
o normativa.

**SEMPRE ALL'ASCOLTO**  
e alla ricerca di soluzioni ottimali e innovative  
che adattiamo o modifichiamo a seconda  
delle vostre esigenze.

**IMPEGNO QUOTIDIANO**  
ci impegniamo ogni giorno per fare bene  
il nostro lavoro, riducendo le emissioni di CO2  
e l'impatto sull'ambiente.



## CONSULENZA PRE INTERVENTO

Il nostro team vi guida dall'analisi delle esigenze energetiche alla progettazione su misura. Verifichiamo la fattibilità tecnica durante il sopralluogo iniziale, offrendo una consulenza completa sull'impatto tecnico ed economico, anche per installazioni complesse.

## INSTALLAZIONE CHIAVI IN MANO

Ci occupiamo di tutto, dalla progettazione alla gestione delle certificazioni. Copriamo l'intero processo, compresa l'assistenza per gli incentivi statali e la detrazione fiscale.

## MANUTENZIONE

Offriamo una manutenzione completa per massimizzare le prestazioni del vostro impianto. Questo include pulizia dei moduli e assistenza pratica come parte della manutenzione ordinaria, mentre la manutenzione straordinaria copre situazioni impreviste e adeguamenti normativi.



L'ENERGIA SOLARE  
È UN CONTRIBUTO  
IMPORTANTE PER  
LA TUA AZIENDA



Per sfruttare appieno gli **incentivi** fiscali e finanziari nel settore delle energie rinnovabili, è cruciale essere al corrente dei nuovi decreti governativi e comunitari. Per questo offriamo un supporto professionale che fornisce non solo soluzioni innovative nel campo delle energie rinnovabili, ma anche assistenza per massimizzare i benefici degli incentivi disponibili.

## FOTOVOLTAICO

# Il tuo impianto fotovoltaico chiavi in mano

Con Equa hai a disposizione un servizio completo e chiavi in mano per il tuo impianto fotovoltaico industriale.

Dal momento della consulenza pre-intervento fino al servizio post-vendita, ci occupiamo di tutto il necessario per farti **risparmiare sui costi energetici** e rendere **più sostenibile la tua azienda**.

La nostra **consulenza pre-intervento** inizia con un sopralluogo preliminare per valutare la fattibilità tecnica dell'intervento e una consulenza energetica dettagliata per studiare l'impatto tecnico ed economico dell'investimento, simulando con software specifici la producibilità e il rendimento dell'impianto, mese per mese.

Per l'**installazione**, offriamo un servizio chiavi in mano che include progettazione, fornitura, installazione meccanica ed elettrica con materiali di ottima qualità, avviamento e la gestione burocratica necessaria, come le pratiche d'allaccio con E-Distribuzione, le pratiche per gli incentivi statali con il GSE e le pratiche per l'Agenzia delle Dogane (ADM).

Dopo l'installazione, il nostro **servizio post-vendita** si occupa di ogni dettaglio. Offriamo manutenzione ordinaria, che include monitoraggio, manutenzione preventiva e correttiva, reporting regolare, pulizia dei moduli e assistenza nei rapporti con il GSE e E-Distribuzione. Inoltre, offriamo la manutenzione straordinaria per riparare, diagnosticare guasti e malfunzionamenti degli impianti con strumenti opportuni.

Con Equa il tuo impianto fotovoltaico è gestito con la massima cura, dall'inizio e per tutto il suo ciclo di vita.



## — SISTEMI DI ACCUMULO

# Immagazzina l'energia solare

Un sistema di accumulo fotovoltaico permette di immagazzinare l'energia elettrica prodotta durante le ore diurne e non utilizzata, per poterla poi **consumare quando risulta necessaria, durante i periodi senza sole**. Questo permette di aumentare notevolmente l'autoconsumo di energia e l'indipendenza energetica, diminuendo il costo della bolletta. Inoltre il sistema d'accumulo consente di abbattere i picchi di prelievo di energia dalla rete, erogando quando serve l'energia richiesta (peak shaving).



## Vantaggi

### **INCREMENTO DELL'AUTOCONSUMO:**

usa l'energia elettrica **generata dal tuo impianto fotovoltaico** anche quando il sole non è presente.

### **INCREMENTO DELL'INDIPENDENZA:**

grazie al sistema di accumulo è possibile **raggiungere un elevato** grado di indipendenza energetica.

### **POSSIBILITÀ DI BACKUP:**

è possibile **mantenere in funzionamento** la rete elettrica **anche in presenza di un blackout temporaneo della rete**.

## EQUA ENERGY TUTOR: La nuova frontiera della AI

Il nostro impegno prosegue oltre l'installazione dell'impianto e **perdura per la sua intera vita operativa**, attraverso **l'analisi delle prestazioni**, il **costante monitoraggio**, i servizi d'assistenza e manutenzione.



MONITORAGGIO DEI DATI



OTTIMIZZAZIONE ENERGIA



ANALISI PREDITTIVA



REPORT

Con **Energy Tutor** hai un sistema di controllo del tuo impianto che massimizza la produzione e garantisce la massima efficienza.

Un impianto di produzione dell'energia è oggi un PLUS importante a supporto della tua attività che richiede:

- **Elevata competenza** nella progettazione e realizzazione
- **Capacità di controllo** del suo funzionamento
- **Capacità di coordinare** in modo ottimale tutti i componenti

## EQUA SMARTBOX: Semplicità in un mondo complesso



Oggi, la gestione dei flussi d'energia ha un elevato grado di **importanza**. Proprio per questo abbiamo realizzato **Equa SmartBox**, un apparecchio che, installato in azienda, consente di analizzare i tuoi consumi e attuare direttamente l'ottimizzazione dei tuoi carichi, applicando le regole che tu definisci e liberando il tuo tempo.

Con Equa SmartBox disponi di informazioni chiare e puntuali, ottieni il massimo dalla tua energia e sarai in **grado di gestire tutto con competenza e sicurezza**.

Con EQUA SmartBox avrai a disposizione tutto il materiale necessario per migliorare il monitoraggio e la gestione del tuo impianto fotovoltaico e per tenere facilmente sotto controllo l'energia prodotta e consumata dalla tua azienda.

## — LUCE, ENERGIA E CLIMA

# Hai mai pensato al noleggio operativo?

Nell'era in cui l'attenzione verso l'ambiente e l'efficienza energetica assume un ruolo centrale, il noleggio operativo emerge come una **soluzione innovativa e conveniente** per l'installazione e l'utilizzo di impianti fotovoltaici e pompe di calore.

## Cosa offriamo?

Nel nostro pacchetto di noleggio offriamo ai nostri clienti un impianto fotovoltaico **"Chiavi in mano", che include la progettazione completa e totale, la fornitura e l'installazione dei pannelli, degli inverter, dei sistemi di sicurezza e delle batterie d'accumulo.** L'impianto realizzato sull'edificio del cliente, fornisce energia elettrica, il tutto **senza l'obbligo di acquisto**, da parte del cliente che paga solo la rata di noleggio.

Ci occupiamo, anche del primo avviamento e di tutti gli **adempimenti tecnici e burocratici** richiesti dagli enti preposti, oltre alla manutenzione periodica dell'impianto già compresa nella rata.

Affidarsi a noi per il noleggio operativo vuol dire contare su un servizio di elevata qualità e professionalità, sempre all'avanguardia grazie alla nostra costante attività di aggiornamento e all'orientamento verso tecnologie sempre più innovative.



## — TUTTI I VANTAGGI NEL NOLEGGIARE UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO E UNA POMPA DI CALORE

Questa opzione, non solo offre vantaggi economici, permettendoti di utilizzare l'impianto senza acquistarlo, ma ti consente anche di godere di energia gratuita e manutenzione inclusa in un unico canone di noleggio. Inoltre, contribuisce attivamente alla riduzione dell'impatto ambientale, trasformando la gestione delle risorse energetiche in un processo efficiente e responsabile.

### I VANTAGGI:

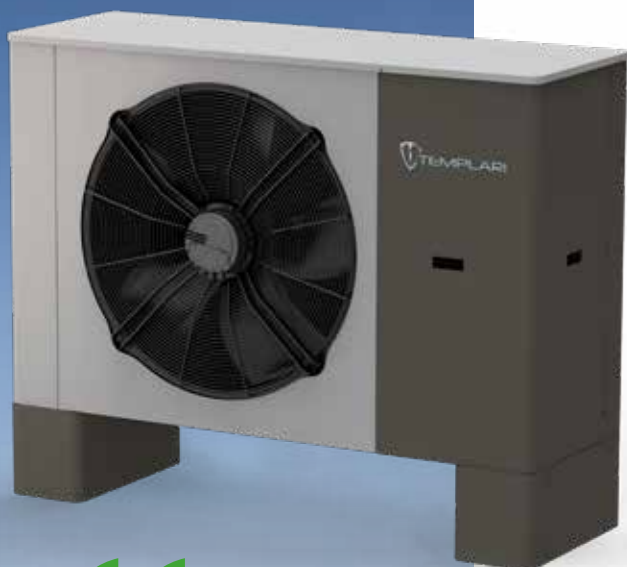
- Canone fisso, senza alcun anticipo
- Nessuna esposizione finanziaria
- Nessuna immobilizzazione di capitali
- Bene non iscritto a cespite
- Nessuna segnalazione in centrale rischi
- Deducibilità totale del canone ai fini IRES, IRAP
- Non viene conteggiato come indebitamento nei rapporti con gli istituti di credito
- Durata del tuo noleggio dai 2 fino ai 6 anni
- Manutenzione inclusa nel canone
- Polizza assicurativa

## — POMPE DI CALORE

# Climatizza i tuoi ambienti lavorativi

La pompa di calore è una **macchina in grado di trasferire calore** da una sorgente con temperatura più bassa (aria esterna) ad una con temperatura più alta (aria di uffici e fabbriche e/o acqua calda per uso sanitario) collegabile all'impianto di riscaldamento esistente a termosifoni, a pavimento radiante, split o fan coil aggiuntivi.

L'aria esterna è sempre disponibile come sorgente di energia termica gratuita.



**LA SOLUZIONE IDEALE PER LA CLIMATIZZAZIONE INVERNALE ED ESTIVA E LA DEUMIDIFICAZIONE**



## FOTOVOLTAICO & POMPA DI CALORE

Le alte prestazioni delle pompe di calore da noi scelte consentono una consistente riduzione dei costi per la climatizzazione.







La **perfetta sinergia** tra la tecnologia fotovoltaica e l'impianto a pompa di calore consente il passaggio a una dimensione full-electric e il contestuale abbattimento dei consumi.

## Vantaggi

### PER L'AMBIENTE

-  **Calore** senza combustione e **riduzione delle emissioni** di CO<sub>2</sub>
-  **Riduzione** dei consumi e **nessun** utilizzo di **combustibili fossili**

### PER L'AZIENDA

-  **Abbattimento della bolletta del gas** o eventuale eliminazione della stessa, se non sono presenti altri consumi.
-  La pompa di calore garantisce un **risparmio energetico del 30-50%** utilizzando una fonte rinnovabile al 100%.
-  Triplice funzione della pompa di calore: **riscaldamento, raffrescamento e deumidificazione.**
-  **Nessun CPI:** non è necessario il certificato prevenzione incendi in assenza di caldaia.
-  Abbinato a un impianto fotovoltaico consente la **massima efficienza energetica e la massima riduzione dei costi.**
-  **Ritorno economico** vantaggioso: il costo dell'investimento, al netto degli incentivi, viene recuperato in pochi anni.



# Controlli ordinari e straordinari

## Servizio di manutenzione ordinaria per prenderci cura del vostro impianto:

- Monitoraggio
- Manutenzione preventiva e manutenzione correttiva
- Reporting e pulizia
- Controllo pressione e presenza gas refrigerante e assenza perdite
- Comunicazione intervento tramite banca dati f-gas
- Aggiornamento libretto curit

## Servizio di manutenzione straordinaria per far fronte a qualsiasi imprevisto impiantistico e aggiornamento normativo.



LA SOLUZIONE IDEALE PER LE AZIENDE

## KITA AIR

È a oggi il **primo condizionatore** a pompa di calore industriale per grandi spazi (capannoni e magazzini)

- **SENZA rumore**
- **SENZA consumo di metano**
- **RISCALDA in inverno e RAFFRESCA in estate**



### RISCALDI E RAFFREDDI CON UNA SOLA MACCHINA

Finalmente potrai condizionare in estate e riscaldare in inverno il tuo capannone con un solo macchinario.

### NIENTE PIÙ SPRECO DI ENERGIA

Rileva la temperatura dell'aria esterna e interna, regola l'azione di scongelamento solo se necessario.

### MENO RUMORE NEI TUOI AMBIENTI

Il grande ventilatore a bassa velocità permette di ridurre il rumore rispetto ad un fastidioso tradizionale aerotermo.

### SENZA DOPPIO SCAMBIO

Evita lo scambio termico con l'acqua sfruttando il principio della pompa aria-aria per il solo tramite del refrigerante.

### NESSUNA CALDAIA

Non sei costretto ad abbinare alla climatizzazione, una caldaia per l'inverno restando libero dalle bollette del gas metano.

### REGOLABILE DA REMOTO

Regola la temperatura e gli orari grazie a un pannello facilissimo da usare, anche da casa, dal pc o da smartphone.

— UN MONDO COMPLETO

# Servizi elettrici per le industrie

Non importa se stai avviando una nuova linea di produzione, ristrutturando un impianto esistente o ampliando le tue strutture industriali, noi di EQUA siamo in grado di **progettare un sistema personalizzato per soddisfare le tue esigenze.**



## RIPARAZIONI GUASTI



Siamo pronti a risolvere qualsiasi problema elettrico. Intervendiamo su: corti circuiti, salvavita difettosi, interruttori malfunzionanti, mancanza di corrente e tanto altro.

## AMPLIAMENTO IMPIANTI



Installiamo nuove prese e interruttori, posiamo cavi elettrici, adeguiamo l'impianto alle normative vigenti e realizziamo quadri elettrici.

## RIFACIMENTO IMPIANTI INDUSTRIALI



Rifacimento completo del tuo impianto elettrico, utilizzando materiali di alta qualità e certificati. Massima attenzione all'estetica, preventivi gratuiti e trasparenti.

## NUOVE CONNESSIONI



Realizziamo nuove connessioni elettriche, adatte ad alimentare tutti i macchinari industriali e aziendali, oltre a garantire a te e ai tuoi dipendenti una elevata sicurezza, efficienza e la massima potenza.

## COLLAUDO E VERIFICA DEGLI IMPIANTI

Verifichiamo se il tuo impianto elettrico è a norma e sicuro. I nostri tecnici effettuano il collaudo e la verifica, rilasciando la relativa certificazione e dichiarazione di rispondenza.



Per ogni intervento rilasciamo una dichiarazione di conformità secondo il DM 37/2008

— SERVIZI EXTRA

## MANUTENZIONE



Con la nostra manutenzione, la tua energia è sempre al massimo! Dalla **pulizia** al **monitoraggio** per un impianto senza problemi.

## COLONNINE DI RICARICA

Installazione facile e veloce di Colonnine ricarica o di Wallbox, per tutte le tue auto e macchinari industriali.



— UN MONDO COMPLETO

# Servizi idraulici per le industrie

È cruciale prestare attenzione alla progettazione e al **controllo del sistema idraulico**. Collaboriamo con esperti del settore idraulico per garantire **un'installazione professionale** e una distribuzione efficiente dell'acqua calda.



## INSTALLAZIONE E RIPARAZIONI CLIMATIZZATORE

Offriamo soluzioni complete per il tuo comfort, con installazione, riparazione e manutenzione di climatizzatori a gas di ultima generazione.



## MANUTENZIONE POMPE DI CALORE



Effettuiamo controlli periodici e interventi di pulizia per garantire il corretto funzionamento e l'efficienza energetica del macchinario.

## SISTEMI VRF A GAS E VMC AD ARIA

Installiamo e forniamo assistenza tecnica per la gestione e la manutenzione del tuo impianto e ti aiutiamo a scegliere la soluzione migliore per te!

## PAVIMENTI E SOFFITTI RADIANTI



Progettiamo e installiamo sistemi di riscaldamento e raffrescamento a pavimento e soffitto, ideali per un comfort uniforme e un risparmio energetico ottimale.

## PANNELLI SOLARE TERMICO

Installiamo pannelli solari termici per la produzione di acqua calda sanitaria, sfruttando l'energia solare in modo pulito ed efficiente. Manutenzione inclusa.



## SOSTITUZIONE VECCHI VENTILCONVETTORI



Sostituiamo i tuoi vecchi ventilconvettori con modelli più efficienti e silenziosi, per un miglior comfort e un risparmio energetico.

## SISTEMI FILTRAGGIO E ADDOLCIMENTO ACQUA

Installiamo sistemi di filtraggio e addolcimento acqua per garantirti acqua potabile pura e priva di calcare.



Per ogni intervento rilasciamo una dichiarazione di conformità secondo il DM 37/2008

## — CONTATTACI

# Siamo a vostra disposizione!

Richiedi l'analisi energetica della tua azienda o della tua abitazione.

Le nostre soluzioni saranno utili ad **abbattere i tuoi costi energetici e la tua impronta energetica**, rendendoti maggiormente competitivo e sostenibile.

## La nostra sede

### SEDE OPERATIVA

Via Cantoniga, 11  
22100 Como (CO)

### SEDE LEGALE

Via A. Volta, 5/7  
22034 Brunate (CO)

## E-mail & Telefono

info@equaenergia.it  
sales@equaenergia.it  
+39 031 220511



Scansiona il QR  
o visita il nostro sito  
**equaenergia.it**

GIUGNO 2024

Questa brochure è stampata con carta certificata FSC®